

Code de l'algorithme

```

1  FONCTIONS_UTILISEES
2  VARIABLES
3      Nbre1 EST_DU_TYPE NOMBRE
4      Nbre2 EST_DU_TYPE NOMBRE
5  DEBUT_ALGORITHME
6      AFFICHER "Entrez un nombre :"
7      LIRE Nbre1
8      AFFICHER "Entrez un second nombre :"
9      LIRE Nbre2
10     SI (Nbre1 < 0 et Nbre2 < 0 ou Nbre1 > 0 et Nbre2 > 0 ) ALORS
11         DEBUT_SI
12             AFFICHER "Le produit de ces nombres est positif"
13         FIN_SI
14     SINON
15         DEBUT_SINON
16             SI (Nbre1== 0 ou Nbre2 ==0) ALORS
17                 DEBUT_SI
18                     AFFICHER "Le produit de ces nombres est nul"
19                 FIN_SI
20             SINON
21                 DEBUT_SINON
22                     AFFICHER "Le produit de ces nombres est négatif"
23                 FIN_SINON
24         FIN_SINON
25  FIN_ALGORITHME

```

Résultats

```

***Algorithme lancé***
Entrez un nombre :
Entrer Nbre1 : -4
Entrez un second nombre :
Entrer Nbre2 : 3
Le produit de ces nombres est négatif
***Algorithme terminé***

```